

Cholsäure

Cat. No. CEGZ-50195

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Cholsäure ist eine der beiden wichtigsten primären Gallensäuren, die in der Leber aus Cholesterin synthetisiert werden. Dieses Produkt ist eine hochreine Zubereitung, die als Ausgangsstoff für die Herstellung von künstlichem Rinderbezoar verwendet wird.

Anwendungen

Wird als Rohstoff für die Herstellung von künstlichem Rinderbezoar, als biochemisches Reagenz und Solubilisator für Membranproteine sowie in der Forschung zum Gallensäurestoffwechsel eingesetzt.

Synonyme

3 α ,7 α ,12 α -Trihydroxy-5 β -cholan-24-säure; Cholsäure

Produktinformation

Aussehen

Weißes bis cremefarbenes kristallines Pulver

Form

Pulver

CAS-Nummer

81-25-4

Molekülformel

C₂₄H₄₀O₅

Molekulargewicht

408,57

Reinheit

k. A.

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort lagern.